

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف الثامن عشر
{غير محلول}



0593660647

إذا كان $\frac{س + ٣}{ص + ٣} = \frac{١}{٢}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س - ص
- القيمة الثانية : س + ٣

أ القيمة الأولى كبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

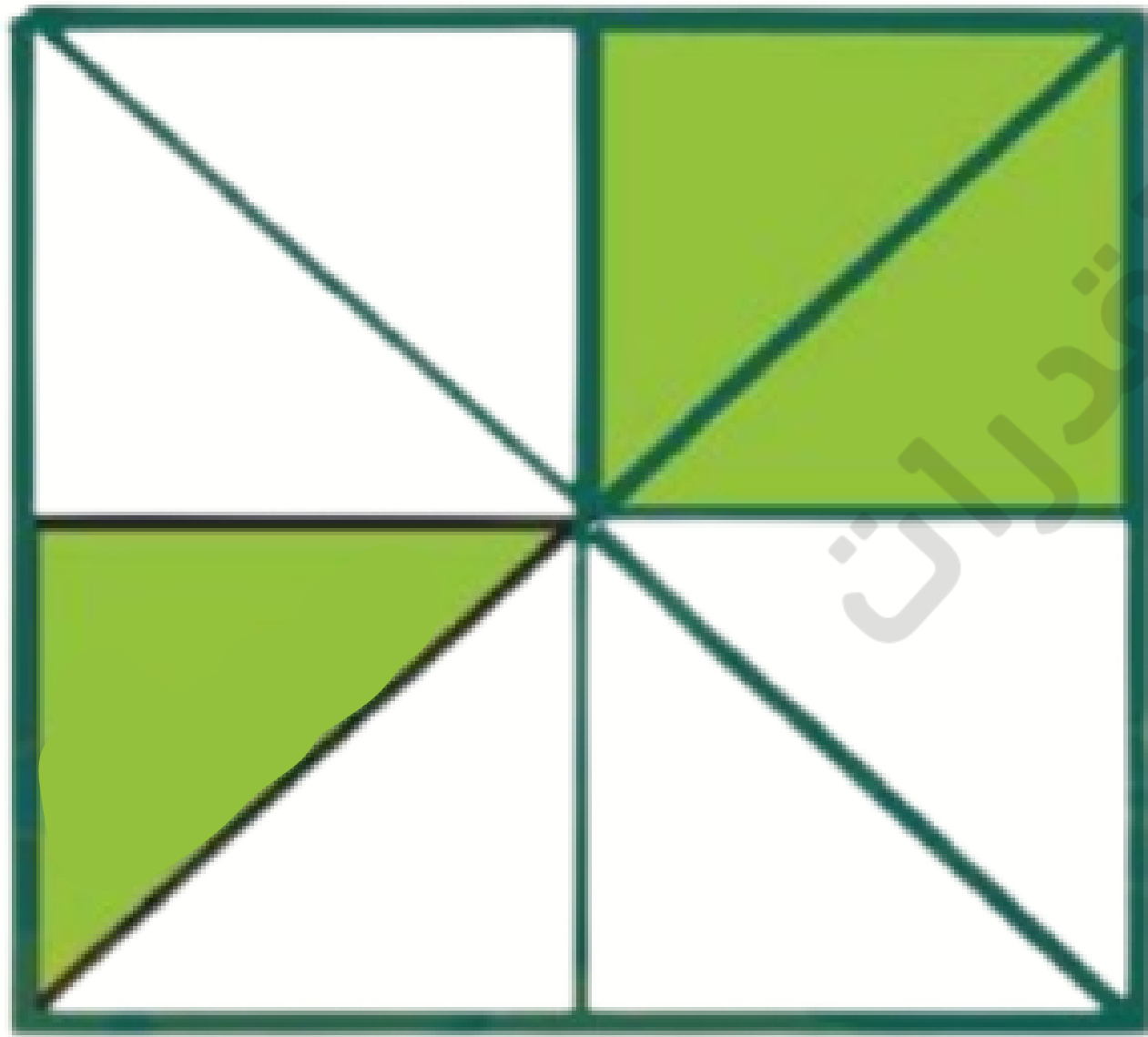
- القيمة الأولى : أكبر عامل أولي لـ ١٣٠
- القيمة الثانية : ١٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



مربع مقسم إلى مثلثات متساوية ، قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المظلل

-القيمة الثانية : $\sqrt{2}$ م

٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

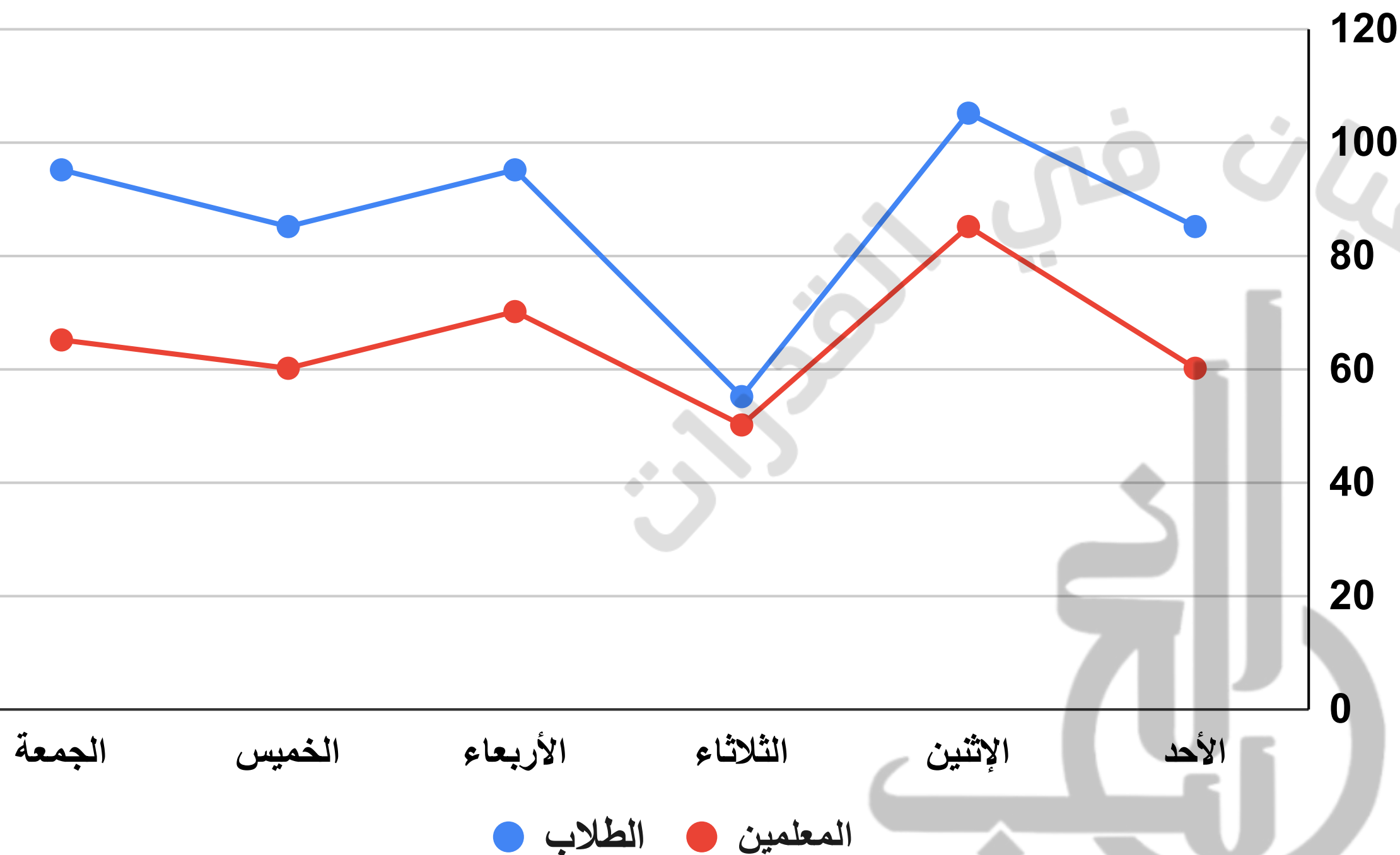
د المعطيات غير كافية

0593660647

سؤال 4

الشكل المجاور يمثل أعداد
الكتب المستعارة للطلاب
والمعلمين:

ما متوسط الكتب المستعارة
للمعلمين خلال الستة أيام ؟



أ ٧٠

ب ٧٥

ج ٦٠

د ٦٥

سؤال 5 : قارن بين :

- القيمة الأولى : 56^2

- القيمة الثانية : $7^8 \times 8^8 \times 7^{-7} \times 8^{-7}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان هناك مربعين الأول مساحته = ١٦ سم^٢ والثاني مساحته ٩ سم^٢ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : الفرق بين طولي قطريهما -القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

- القيمة الأولى : $10,05$ - القيمة الثانية : $\frac{10,5}{10,5} + \frac{10,5}{10,5}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

كم عام منذ يوم ١ محرم سنة عشرة قبل الهجرة إلى ١ محرم عام
عشرين بعد الهجرة ؟

أ ٣٠

ب ٢٩

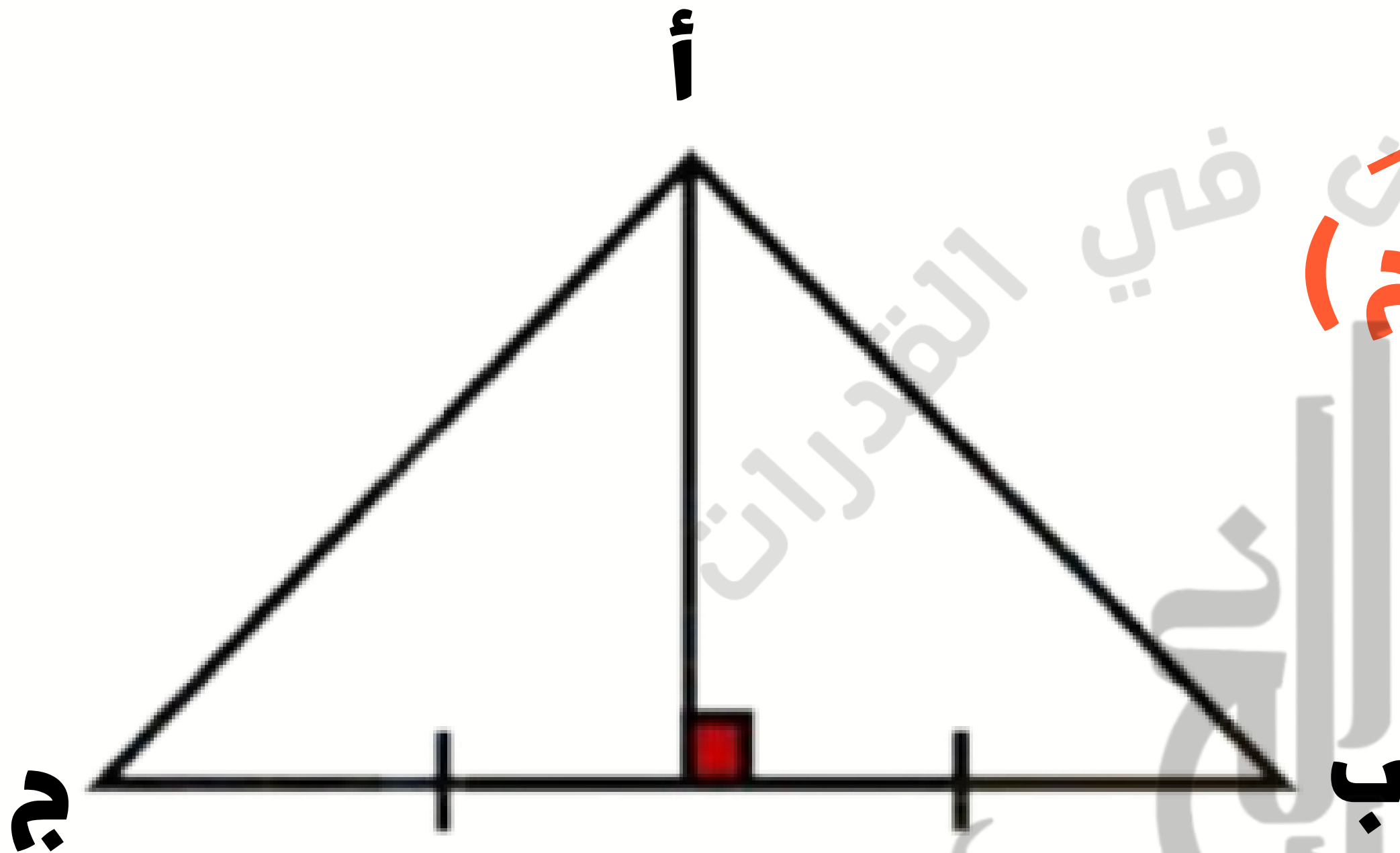
ج ٢٨

د ٣١

0593660647

- القيمة الأولى : ق (ب أ ج)

- القيمة الثانية : ٤٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

$$\begin{array}{r} 75 + 75 \\ \hline \end{array}$$

$$=$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

أ ٢

ب 75×2

ج ١

د ٧٥

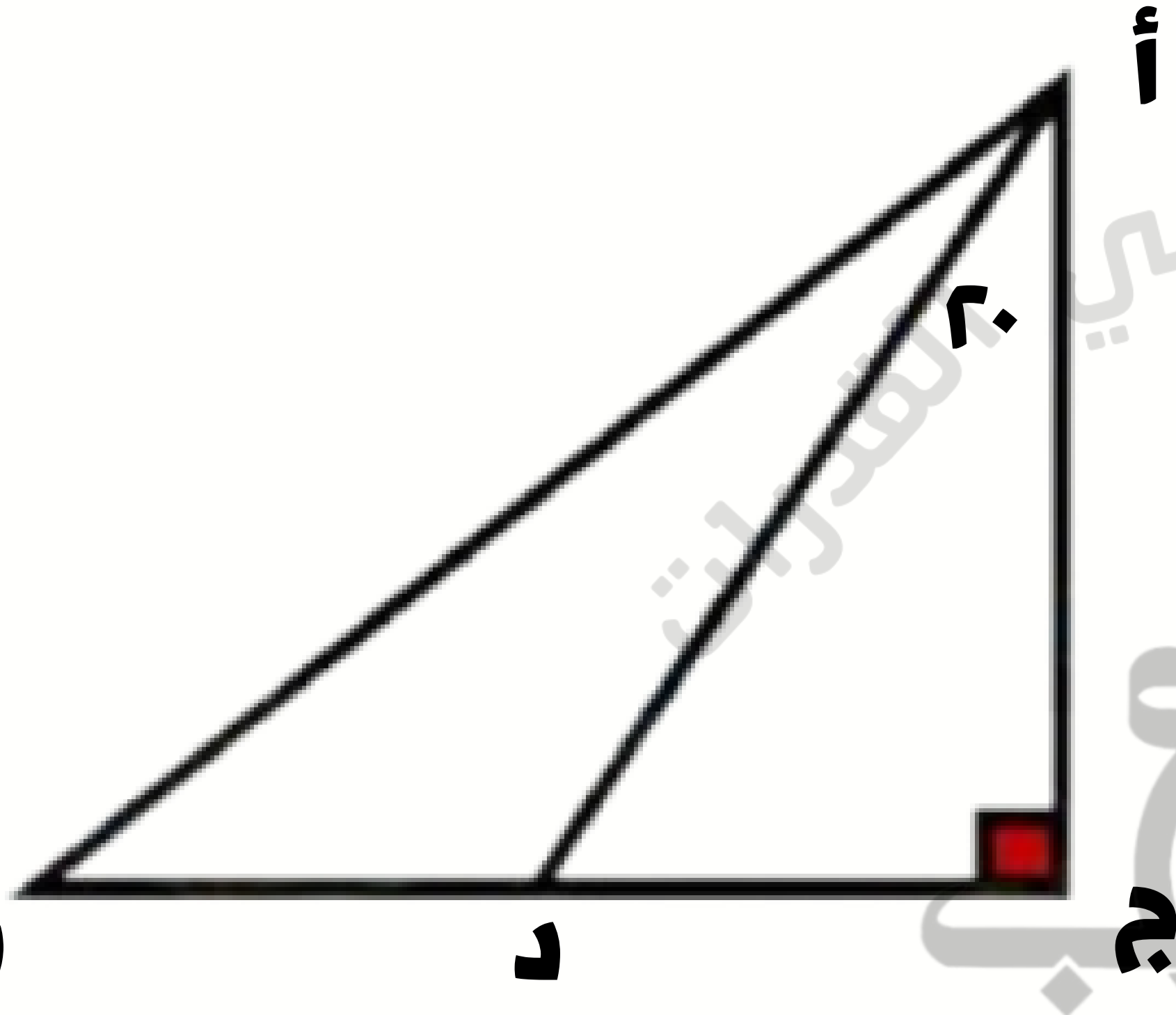
أوجد ق (أَدَب)

أ ٢٠

ب ١١٠

ج ٧٠

د ٩٠



خمسة أعداد متتالية مجموع أول عددين ٢٧ ، ما هو العدد الرابع؟

د ١٧

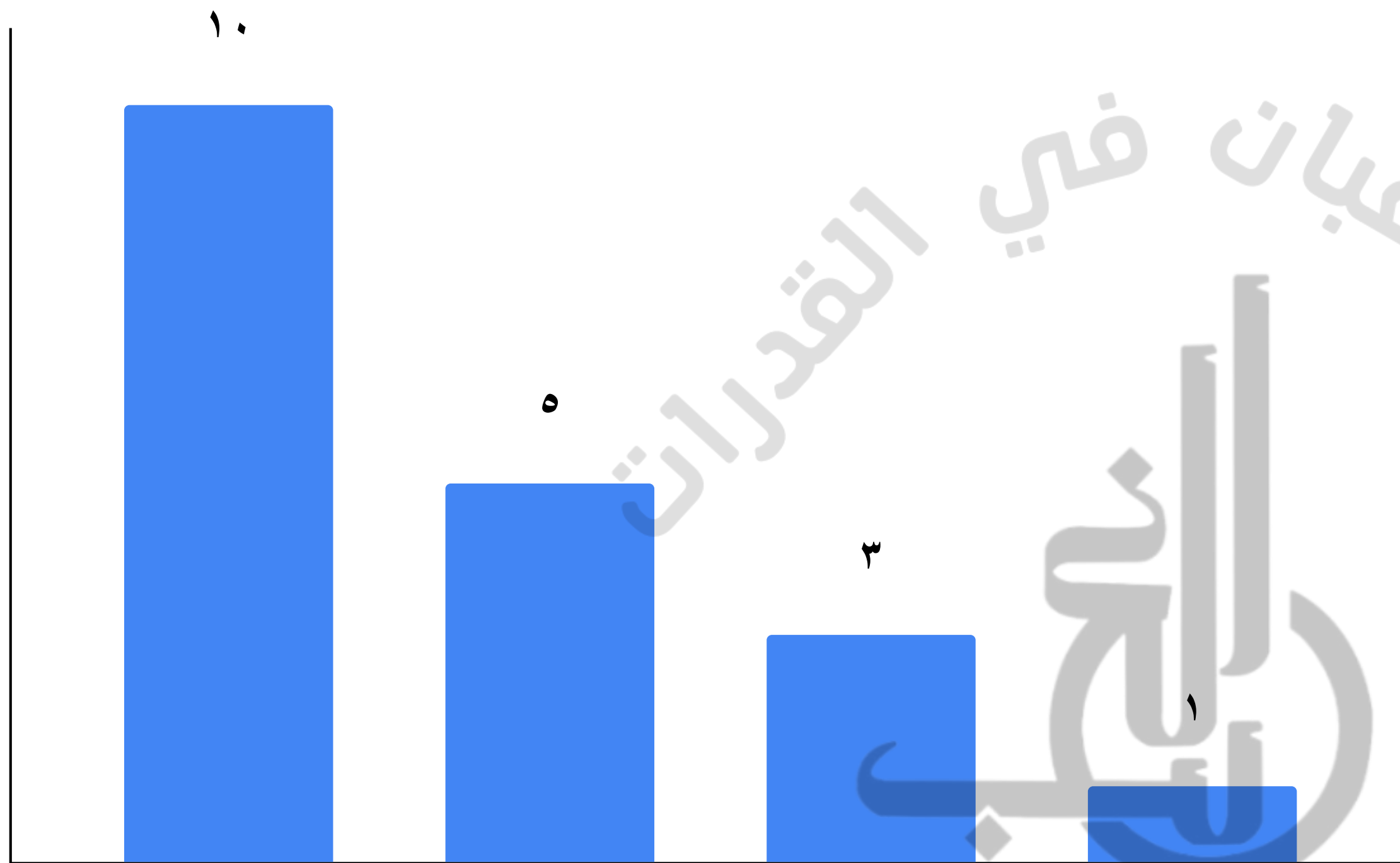
ج ١٦

ب ١٥

أ ١٤

0593660647

أوجد المتوسط



ب 4

أ 3

د 1

ج 5

0593660647

إذا كان $s < 0$ ، $s > 0$ ، قارن بين :

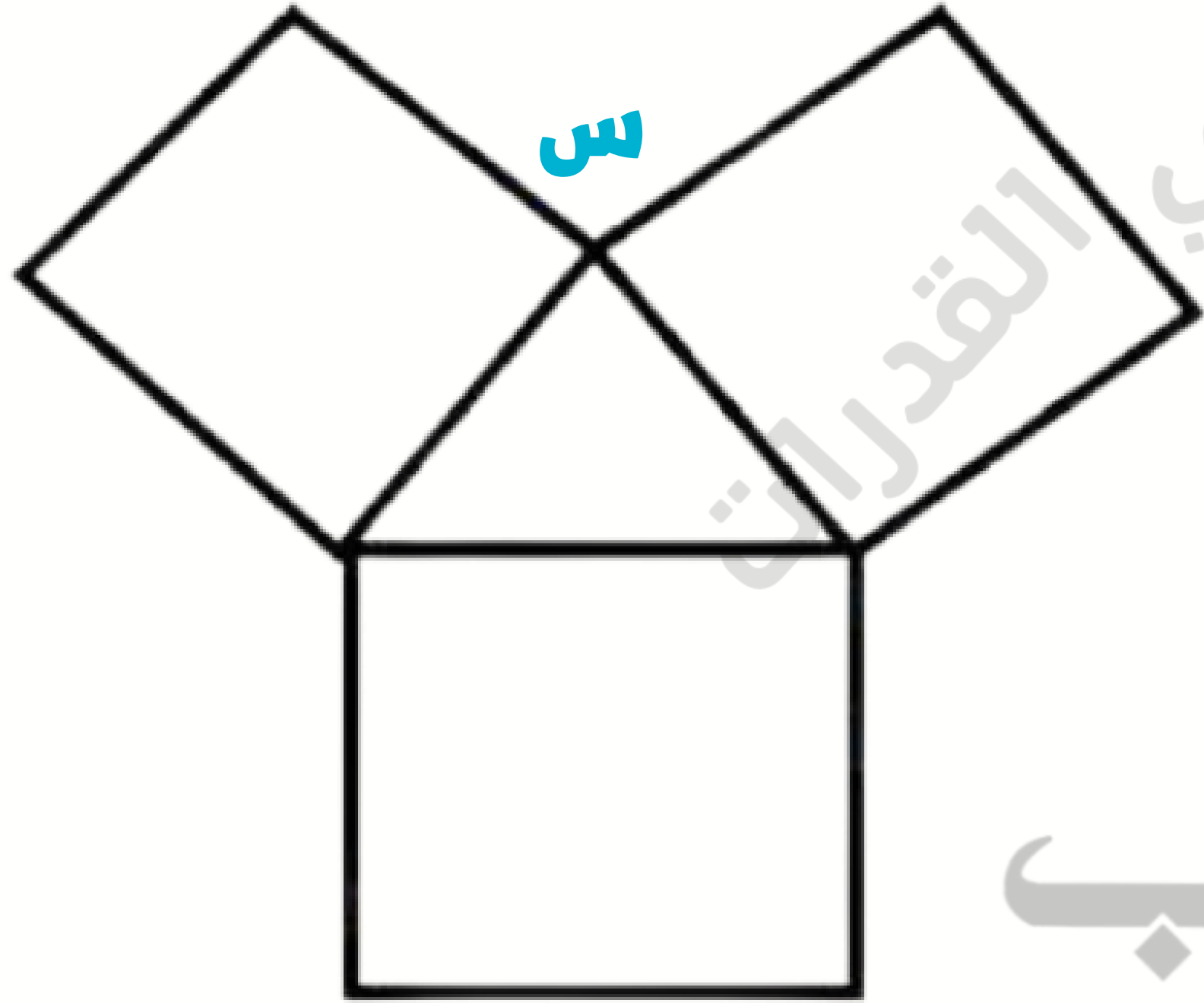
- القيمة الأولى : s - s
- القيمة الثانية : $s \times s$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



في الشكل المجاور:
المربعات متطابقة
أوجد قيمة زاوية س؟

ب ١٢٠

أ ٦٠

د ١٨٠

ج ١٥٠

مربع مرسوم داخله دائرة قطرها $2\sqrt{2}$ وتمس أضلاعه ، قارن بين :

- القيمة الأولى : محيط المربع
- القيمة الثانية : $2\sqrt{10}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

 $\frac{17}{17}$ س- القيمة الأولى : $\frac{17}{17}$ س- القيمة الثانية : $\frac{17}{17}$ س

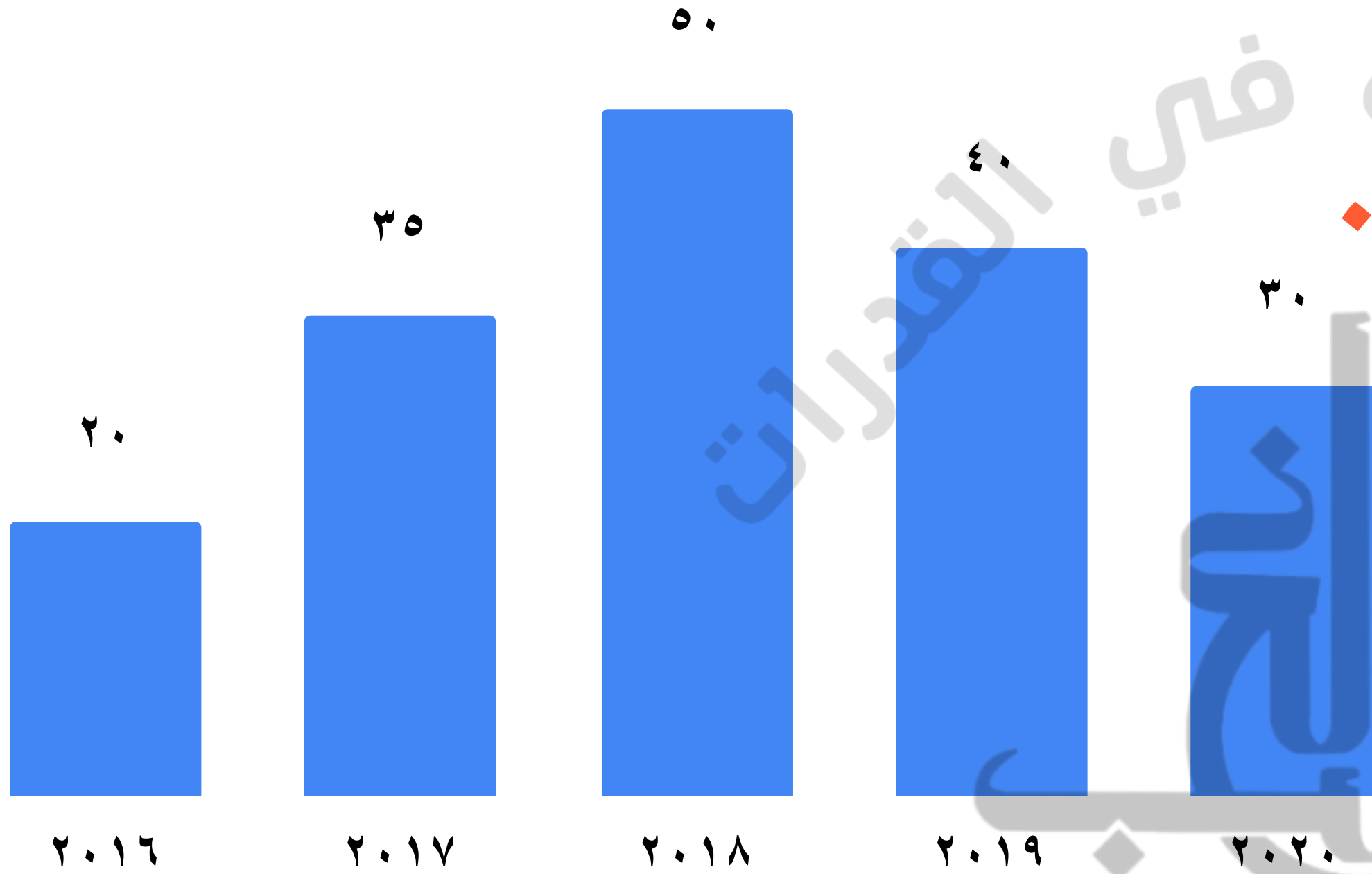
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

من عام ٢٠١٨ الإنتاج



ب متناقص

أ متزايد

د متذبذب

ج ثابت

0593660647

الإنتاج

٥٠

٣٥

٢٠

ما متوسط آخر ٣ سنوات؟

٢٠

أ

٣٠

ب

٥٠

د

٤٠

ج

٢٠١٩

٢٠٢٠

٢٠١٨

٢٠١٧

٢٠١٦

0593660647

مستطیل طولہ $\frac{1}{3}$ ۵ وعرضہ $\frac{1}{4}$ ۲، احسب مساحته؟

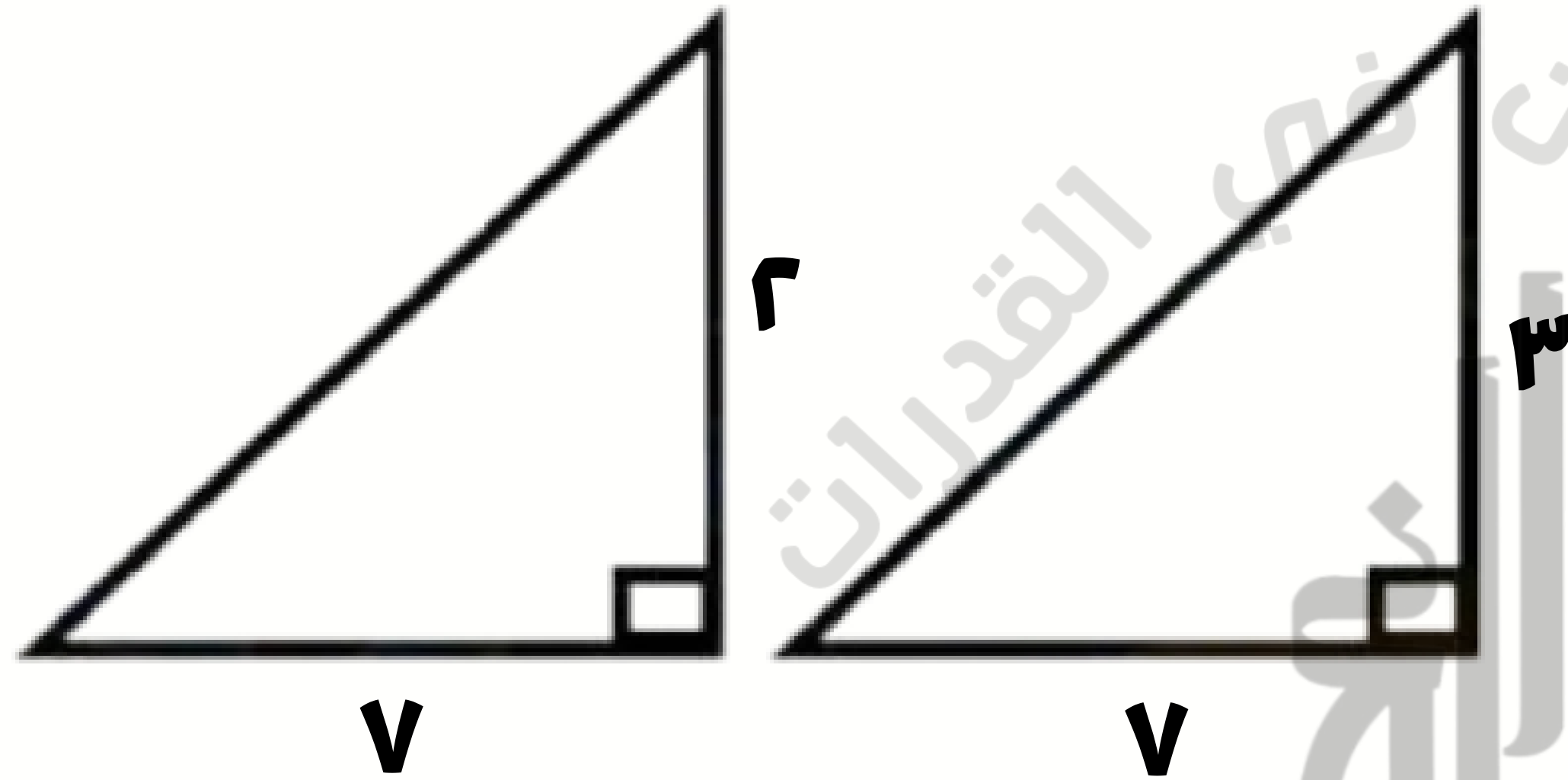
ا ۱۱

ب $\frac{1}{2}$ ۱۱

ج ۱۲

د $\frac{1}{2}$ ۱۲

أوجد الفرق بين مساحة
المثلثين؟



أ ١

ب ٢

ج ٣,٥

د ٧

$$\left(\frac{444}{333} \div \frac{444}{555} \right) \div \frac{666}{555}$$

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0593660647

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{5}$ - القيمة الثانية : $(\frac{1}{5})^2$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد الحد التالي: ٢، ٣، ٥، ٨، ١٢،

أ ١٦

ب ١٧

ج ١٨

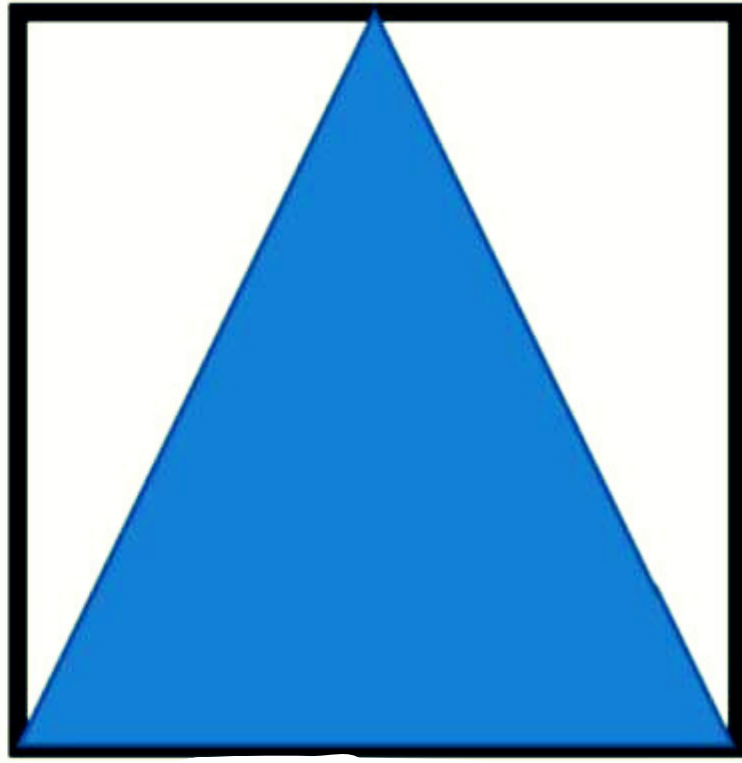
د ١٩

0593660647

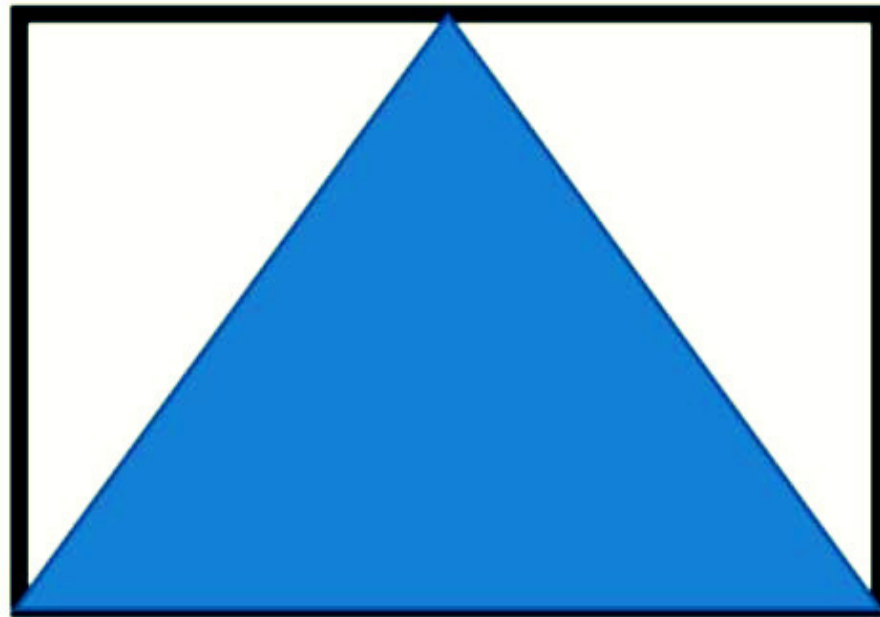
قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{1}{2}$ مساحة المثلث المظلل في المربع

-القيمة الثانية : مساحة المثلث المظلل في المستطيل



٣ سم



٣ سم

٢ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية